



Uf 5880

80

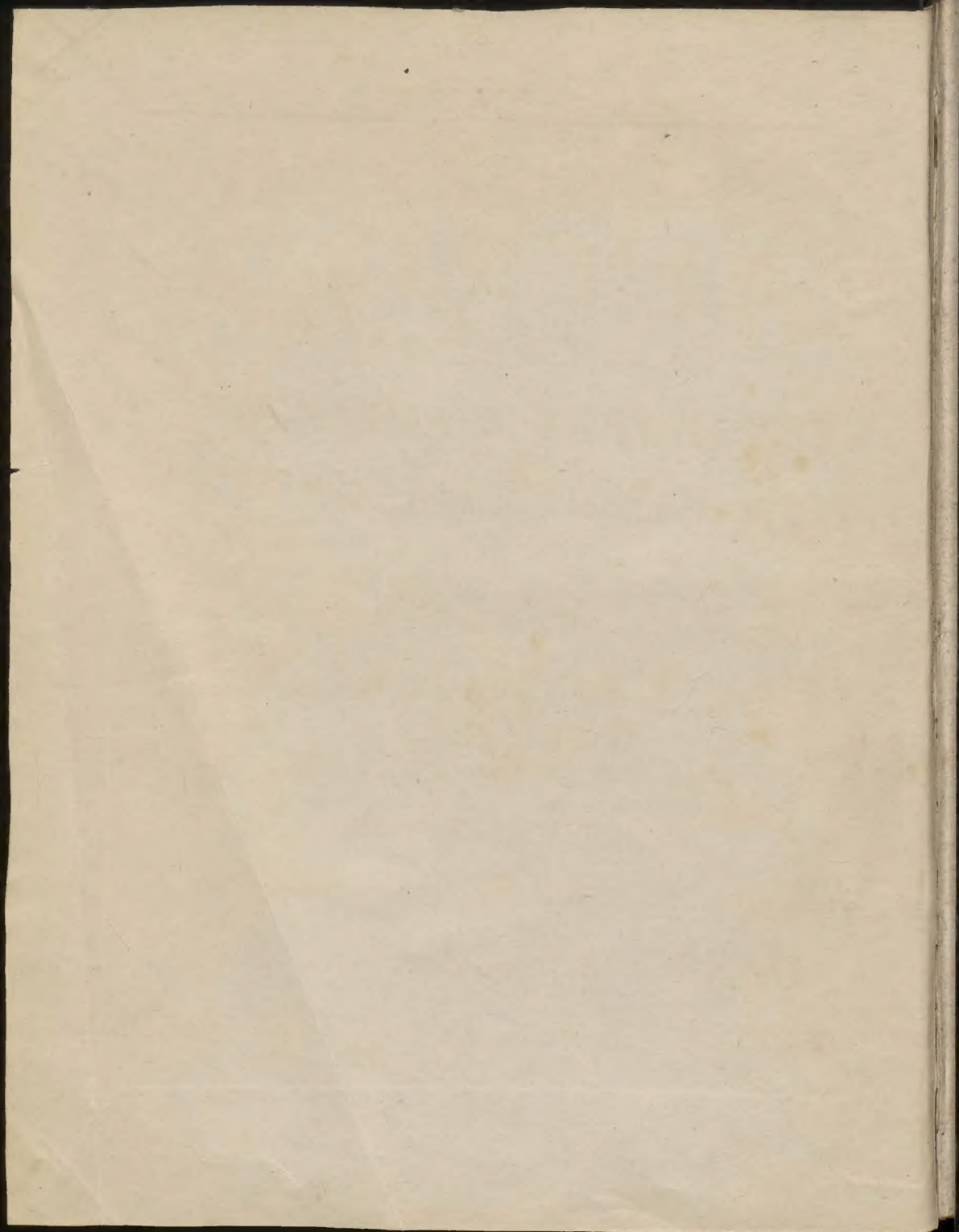
Enthält elf Nummern.



stdr0012051

Biblioteka Jagiellońska

Uf 5880 (1-12)



10.
M. G. H.
OVÅLDUGE TANKAR;
OM JORDENS
SVEDANDE
OCH
KYTTANDE
I
FINLAND;

SENARE DELEN,
Med wederbörandes tilstånd wid Kunglige Lä-
rofådet i Åbo, til allmän skåriskådan

YTTRADE AF
PEHR ADRIAN
GADD,

HIST. NAT. och OECONOM. MAG. DOCENS.

Och som er Academiskt snille prof, i stora Lärofa-
len därstädes försvarede,

AF
PEHR A. BARTHOLIN,

SÖDERFINNE.

Den 8. April 1754.

Åbo, Tryckt hos Directören och Kongl. Boktr. i Stor-För-
stendömet Finland, JACOB MERCKELL.

G. L.

Til efterkommande af låfwen och åliggandet, under-
ställes här G. L. dit omdöme, senare delen af de o-
wälduge tankar, jag öfwer Swedande och Kyttan-
det i Finland yttrat.

Förut äro desse närings fång, til deras art, beskaffen-
het, nytta och olägenheter utredde; nu undersökes hwad Ri-
kets lag om dem förmåter, och huru de skola inskränkas.

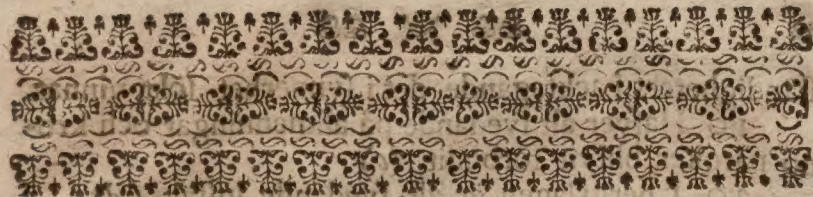
Allmänna hushållningen i Samhällen, som den efter winst
eller förlust med andre magter; lands orternes noga kännedom;
samt landets naturliga förmåners til eller afdragande måste lämpas
och rättas; kunna ock aldrig hushålds författningarne i
et och samma Rike alltid wara lika, utan blifwer nödigt at
de ändras och förbättras.

Då Norden med sine skogsmarker, än war oupodlad;
Indrågten af skogen nästan ingen, och grannarne henne icke
tarfwade, kunde Swedandet och kyttandet med någon fördel
öfwas: Men sedan nu skogarne härigenom blifwit utödda;
nya näringsars inrättande i våra egne hemwisten, och nabo-
ernes behof, giordt deras nyttjande mera oungägeligit än
förr, fordrar en skälighet, at om desse närings-
fång, på annat sätt stadgas.

När i detta arbete, jag anför uppgifter til Swedandets
och Kyttandets inskränckning, som dels synes strida emot här-
tills utkomne förordningar, dels tyckes yrka på annan författ-
ning, än för brukelig warit; har alt sådant ock skedd, ej af
sid-wördnad för lagen, ej af ryfikenhet eller kitslighet, at radla
allmänna stadgar och påbud, utan allenast, at i wälmening
wid handen lemna, huruledes Landets och närings fångens
närwarande tilstånd, fordra desse närings fåts inskränckning
och alwarfamma upsläckt.

Denne är affickten G. L. af närwarande arbete; Och
som hon är menlös och ofskyldig, hoppas wi äfwen hafwa
giort oss tillförtiente dit milda omdöme och benägna uttry-
dande.

1048049



§. 19.

Athindra skogarnes, igenom Swedande och Kytt-
ande tillämnade allmänna utödande och un-
dergång i Riket, har redan i äldre tider den
lagtitande mackten budit til, at sätta grän-
sor, för desse näringsfångs otidiga och ska-
deliga öfvannde.

Så länge Hassel, Ek, och Bokskogarne understöd-
de landets inbyggare i deras lifs uppehälle, blefwo de
igenom lagens myndighet i tynnerhet för alt swedande
hågnade; Som detta kan ses af Konung Albrechts
Skogs ordning för Hammar Triding i Trögdt uti up-
land, af år 1369. och B. B. öst. G. Lag. XXX. fluc-
ken pag. 209.

Den stora Konung GUSTAV den första, som fräl-
ste vår frihet ur bojor och uprättade landets misfvar-
dade hushållning, Hans, och dess värda efterträdares
upmärksamhet, hafva ock medelst utgifne förordnin-
gar dels skyddat alla fructbärande träd för et wäld-
samt swedande (a), dels ock aldeles inställt det samma (b).

Tid efter annan, äro sedermera Swedande och
Kyttandet inskränckte, samt har i Rikets lag, i allmän-
na påbud och förordningar medelst efterföljande om-
ständig.

A

ständigheters i acktagande det i synnerhet löst vinnas.

1:0 Hafver alt svedande på allmenningar och krono parcker blifvit förbudt. (c)

2:0 I bergslagen är alt svedande inställt. (d)

3:0 Ei får svedas utan föregående laga syn (e).

4:0 Svedande tillåtes blott för mullbete, samt åker och ängs upodling (f).

5:0 Utom hägnad får ingen sveda utan Konungens Befallningshafvandes tillstånd (g).

6:0 Malteträd, Timmerstockar och bärande träd får ei afsvedas (h).

7:0 Ei ofkipta marck utan allas samtycke (i).

8:0 Svede får af husbonde ei gifvas tjenstehjon til lön (k).

9:0 Lifstraff är ålagt dem, som af illvilja och karghet svedt til skogarnes utödande (l).

10:0 At banemän til slike brotmål, så mycket visfare och lättare skulle kunna ertappas, har ibland och dilga böter för svedde bärande träd blifvit påbudne (m).

Alla desse värda författningar och försiktighetsmått, utmärcka nu den berömvärda omhugsnad, den lagstiftande mackten, i vårt samhälle haft om svedanders och kytandes *inskränkning*; men med vördnad för lagen, och ömhet för sanningen understår jag dock påstå, at dels kan igenom desse omständigheters i acktagande ännu *icke heller til fullo*, et för land och Rike fördärfveligit skogens och jordens brännande tilbörigen inskränkas, icke heller är alt möjligt och lämpeligt för ämbets männenne här

här i lands orterne at verkställa, som desse utgifne påbud och förordningar om svedande innehålla och påbinda.

Bekant är, at här i Finland, ingen Jägerie betiening är på staten, hvilken kunde behörigen hafva i ögnafikte skogarnes vårdande; när altfa til svedefall skall ske utsyning, blifver det efter B. B. XIV. Cap. 2. S. Kronobetienternes skyldighet at med tvenne nämde män den samma förrätta. Desse Kronans betiente äro här i landet, krono fogden och länsman; Jagt och brofogdar kunna ock til en del derunder begripas. De förre, äro sysselsatte med Kronans ingälders indrivande; Kronofogden åligger redogörelsen för dem; De ikola handhafva *Executions* verket; hafva upsikt öfver landets *Politie*; med et ord; sluteligen afkunna nästan alt, hvad i samhället stadgas och förordnas, samt främja verckställigheten af lag och utkomne förordningar; dessas, på detta sättet aldeles kringskurna tid, kan altfa omögeligen tillåta, at i detta vidsträckt land (*), desse utsyningar dels kunna ske med den laggranna urskilning som i lagen är påsyftad, dels ock at de på alla orter af dem kunna personligen förrättas.

De senare åter, kunna så mycket mindre oväldigt upföra sig vid svede syner; som de af allmogen sielf utväljes, antages och belönes. Til undvikande af menighetens misnöge, lämpa de sig helre efter Jordägarens behag, vilja och afsligter; förutan alt detta, finnes ock hos desse i allmenhet märckelig brist på kundskap i det, som vid slike syner, så i anseende til jord.

jordmonernes art, skogens beskaffenhet, masteträds urskilning och dylikt mera aldeles oumgångeligt vore at veta, så at ock de försiktiga och nyttiga anstalter, som til hämmande af svedandets och kyttandets missbruk blifvit gjorde, härigenom svigta i verkställigheten, ändamålet af förordningarne varder förvärdt, lagen kraftlös.

När den år 1748. för Åbo och Björneborgs län med åland *projecterade* Skogsordningen framdeles kan blifva vedertagen, häfves då en hop af desse nämde svårigheterne; I emellertid är för det allmänna hugneligt, at nu här i länet, medelst Högvalborne Herr Landshöfdingen LILLIENBERGS försiktiga anstalt, ingen åbo i skären och de näst intill gränsande Soknarne tillstådes vitterligen sveda, innan han behörigen bevist $\frac{1}{4}$ del af törra svedelandet vara updragit tillständig åker eller äng, och derhos förbinder sig, at med den mark, han vidare åstundar på det sättet nyttia, likaledes förfara. I de långt up i landet belägne orterne, tillåtes det icke heller, med mindre på samma sätt $\frac{1}{8}$ eller til det ringaste $\frac{1}{16}$ del, af den svedde marken til åker eller äng upodlas.

Beträffande det som anfördes, at medelst de omständigheters i acktagande, som angående svedande i lag och förordningar härtils utnämde finnes, icke det samma heller ännu kan til fullo inkränkas. Anmärckes,

1:o At hvad i allmenhet härtils i skogsordningar och andra påbud, om svedande stadgat blifvit, dermed är måst påsyttadt skogens befredande och ei annat.

2:o At rädda landets jord och marck för den, dess fetmas

fetmas och bördighets utblottande, som medelst et oförsiktigt svedande och kyttande föröfvas, dertil tyckes lagen ännu icke lämpat sin myndighet och sit upseende; förutan någon urskilning af svede och kyttens art, eller skilnad på jordmonerne, af den marck som skall förbrännas, äro desse näringslät tillätne.

3:o Som bevist blifvit §. 11. §. 17. och än utredas skall, at åker, äng och mullbete kan upröjas med skogens besparing, mindre möda och arbete igenom gräslindors upodling samt nyrodningar, än något svedande, och oförsiktigt kyttande §. 6. 15. §. 7. 16. tyckes desse närings lät utan landers skada än närmare kunna inkränckas, än om dem ännu stadgat blifvit.

4:o När efter de nu i lagen utfatte förbehåll svedes, ödes skogen derigenom landet til skada på et aldeles onyttigt sätt; Om ock hela den svedde marken upodlas til åker, äng eller mullbete, svarar afkastningen af en på detta sättet uptagen jord, knapt dock på 20. å 30. år emot skogens värde, som derigenom blifvit afbränder.

Huruledes altså svedande och kyttandet hädanefter, utan näringsfångens rubbning och invånarenes olägenhet, än närmare må kunna inkränckas, än härtils skedd är, derom vil jag nu korteligen, tils någon annan gitter det bättre göra, yttra mina menlösa och välmenta tankar.

(a) Se Kung. GUST. I. bref til Småland om Ek och Bokskogarne af d. 13. April 1537. Placatet af d. 28. Febr. 1558. Patentet af d. 1. Maj 1563. K. JOH. III. Ordinant, af d. 7. April 1569. och 1577. samt dess Resol. af d. 20. Jun. 1576.

Drottning CHRISTINAS stadga, om skogarne af d. 22. Martii 1647. §. 12. samt dess stadga om bärande skogs-träd §. 4.

(b) Biafskedet af d. 3. Decembr. 1644. förmär, at alt fvedande skall inställas. I alla lands ändar skall sticig upsyn hafwas at intet fvedande tillfades på de orter, som icke kunna uptagas til åker och äng. Se 1647. och 1664. års skogs ordning 21. 22. §. 1681. års hufesyns ordning 20. §. 1683. års påbud om skogarne.

(c) 1647. stadg. om skog. 6. 8. §. 1664. Skogs ordnings 12. §. 1734. Skogs ordnings 5. §. 1739. års förklaring 4. §. 1734. års Lands-Höfdinge instruktion 42. §. B. B. XIV. Cap. 5. §.

(d) 1647. Stadga om skog. 22. §. 1664. Skogsord. 12. 22. §. 1683. Påbud om skog af d. 19. Decembr. Förordningen om skogarnes Conservation i bergslagen af den 4. Decembr. 1722. 1734. års Lands-Höfdinge instrukt. 41. §. 1734. Skogs ord. 25. §. 1739. års förklaring 15. §. Förord. om stångjerns smide af den 19. April 1740. 14. §. B. B. XIV. Cap. 5. §.

(e) Se 1681. års hufes. ordning 20. §. Resolut. på allmogens besvär af år 1723. 42. §. B. B. XIV. Cap. 2. §.

(f) 1647. stadg. om Skog. 21. 22. §. 1664. års skogsord. 21. §. hufesyns ord. af 1681. 20. §. 1734. Skogs ord. 24. §. 1739. års förklaring 15. §. allmenna lagen B. B. XIV. Cap. §. 2.

(g) 1647. och 1664. års stadg. om Skog. §. 14. 21. 22. 1684. års Reglemente. Resol. på allmogens besvär 1689. Ref. på allm. besvär: 1723, 42. §. Resol. på allmog. besvär 1731. 24. §. 1734. Skogs ord. 24. §. 1739. års förkl. 15. §.

(h) Se 1664. Skogs ordnings 12. §. B. B. XIV. Cap. 1. §.

(i) 1647. Stadg. om Skogarne 19. §. 1664. års samma §. 1734. års Skogsord. 24. 26. §. 1742. års Byordning 24. §.

(k)

(k) 1664. och 1685. års legohjons stadga 7. §. och 1739. års förnyade legohjons stadga 5. Artic. 4. §.

(l) Se 1664. Skogsordn. 23. §. i 1734. års skogsordnings 27. §. är detta dock lindrat, och straffas nu för tiden en slik, efter missgärn. Balk: XI. Cap. 3. §. med 40. par spö, eller 1. månads fängelse.

(m) Se 1664. års Skogsordnings 26. §. och förordningen om skogs eldar af d. 10. Novembr. 1690. Efter Resol. på allmogens besvär af den 28. Jun. 1731 och 36. §. samt Resolut. på Riddersk. och Adelsens besvär af d. 12. Julii 1731. 1. §. äro desse böter dock nu afskaffade.

(*) Man hafwer tydeligit wedermåle derpå ock i detta Lands-Höfdingedom. Ruovesi länsmans Distrikt är af 50. til 60. quadrat mils rymd, Se *sarsaket til en economisk beskrifning afwer Sataunda Haraders norra del* pag. 9. Huru blir altså mögeligit at af en person, alla dessa utfyningar kunna förrättas, än mindre et så widt land hafwas under den upsikt, at ei andra ställen swedes, än blot de somlagligen dertil blifwit utfedde.

§ 20.

I allmenhet at påstå, det fvedandet, utan afseende på orternes belägenhet och närings fångens art, borde nu straxt *inskränkas*, det vore ei annat, än rycka brödet ur munnen af en myckenhet folk och räcka en del landets Inbyggare tiggare stafven. Detta ändamålet, at de omnämde skadelige *svede* och *kytte sätten* aldeles förbiudes, bör väl med tiden erhållas, dess allmenna tillämpning är ännu dock ei gägnelig eller mögelig.

Med landets beskaffenhet och närings fångens art, tyckes vara bäst *öfverensstämmande*, om härom kan ske på efterföljande sätt skulle förordnas.

110

I:o At här i Finska skärgården; I alla näst intil hafvet gränsfande foknar; I orter, hvarifrån medelst vatuleder, trävirke til hats kan utskeppas, borde förutan det i 22. §. beskrefne svedesättet, alt svedande och et oförsiktigt kyttande på det strängaste vara förbudt.

II:o På de tragter, hvarest landtman i proportion til hemmanens storlek verkeligen redan innehafver nödig åker och äng, eller medelst gräslindors uptagande har tillfälle til nya upodlingar, kunde på samma sätt desse närings sätt inställas.

III:o Vid bruk, Städer, mångbladiga Sågverk, och hvar til tiärtbränneriers inrättning, samt denne varans lämpelige afförfel finnes tillfälle; synes skäligh, at likaledes desse näringsfång inskränckes.

IV. Uppe i skogsbygden, hvarest nu, Invånarens mästa näring på svedande sig fotar, torde vara lämpeligast, at under förbehåll af mullbetes, åker och ängs upodling, af den mark som svedes, dem ännu 6. a 8. år tillåtes idkandet af svedesättet *Caski* §. 3. Efter denne tidens förlopp kunde ock detta inställas; det i 22. §. beskrefne svede eller rönning sättet allment vedertagas, samt efter omständigheterna allmogen i en nyttigare skogens förädling inöfvas.

När jag påstår i:o, at de omnämde svedesätten och et fördärfveligit kyttande i skärgården, och de där til gränsfande foknarne bör inställas, hoppas jag någon ei hafva ordsak, at obilliga detta mit påstående.

De många vida skallota och trädlösa skogsfält, som igenom svedandet på desse orter redan blifvit här

härjade; utmärcka nödvändigheten af denna inskränkning.

2:o Brist och dyrhet på hved, timmer och Bygningsvirke vid hafskusterne tala om det samma.

3:o En för ödelagde skogar, allment tiltagande affaknad på trävirke til skeppsbyggerier och andra slöge yrken, fortienar upmärksamhet och tidigt motande.

4:o Skogen bör på desse orter användas til ädlare bruk, än at hon för några få bördiga ax må upbrännas.

5:o I skärgården och de til gränsfande orterne, understöder svedandet nu för tiden ei mycket Invånarena i deras lifs uppehälle; det kan på desse tragter väl umbäras; förutan indrägtigt fiskerie, har landtman här nog tillfällen, at öka sina jordägor både med det i 22. §. beskrefne svede, eller rönningssättet som ock igenom lindors samt kärres upodling.

6:o Förut är bevisst, at ocklå med mindre möda, kan åker och äng upragas medelst nyrönningar och af lindor, än svedande, at kastningen vinnes såkare och indräftigare, skogen skonas; Bör då ei förnuftet här som annorstädes äga Herraväldet öfver en skadelig plägsed, bör ei det ock atskuddas, som vanan och forfädernes sedvänjor menigheten pålagt?

Inskränckningen, med desse skadeliga närings sätt, borde blifva aldeles allmän, och icke heller frälsemän, efter det allmenna lagen i B. B. XIV Cap. 4. §. samt 1734. års Skogs ordnings 24. §. förmår, tillåtas, at å frälsejord sveda eller skadeligen kyttas; Ty i fall på vanligt

fätt, detta anses för lofligit, gifver sådant en okunnig menighet otvungen anledning til de tankar, at under svedandet beror någon väckelig fördel och nytta, som igenom *privilegia Exclusiva* dem blitvit förmenter. 2:o är det ock emot ändamålet, hvarföre folck sammanträdt i borgerliga samhällen, om någon underfåtelig rättighet, skall kunna användas til landets allmänna skada. 3:o Ridderskapet och Adelen, som i dygd och välmening för et högt förtient fosterland, eftersträffa at lysa androm til efterdöme, kunna så mycket mindre åstunda en slik frihet, som förutan allmen skada och deras egen nadel härunder beror.

Förutan det, at vid svedandets och de i 6. och 7. §. beskrefne kyttefattens allmänna inskränckning på desse orter borde i åkt rägas, alt det som Kongl. förordningarne nu innehålla, skulle kanske til ändamålet och mycket vara bidragande, om buds öfverträdarena på desse tragter och i skärgården antingen straffades med krops plikt, eller ock de beturgades med större böter, än de som olofligen svedde långt upi landsbygden. Ty at förstöra 2. a 3. träd i skärgården och de orter, der de äro omgångeligast, bäst kunna förädlas, och med största fördel samt lätthet affättas, är för det allmänna långt större skada, än om 12. a 14. uppe i Skogsmarker, där de ei kunna användas til så stor nytta, utödas.

2:o Dulgaböterna för skadde skogs träd, som blitvit afflytte, kunde kanske och med nytta åter införas.

För

För Ek, Bok, Ask, Apel, Oxel, Lön, och Lind borde de åtminstone erläggas; Inkomsten härat kunde användas til desse träds nya plantering, på det en så nyttig skogsväxt som de utgöra, ifrån landet icke må utgå, utan den i sitt tiltagande understödjas.

§. 21.

At uppte de skäl och omständigheter, som li-
kaledes tilstyrka, at svedande och det omnäm-
de skadeliga kyttrandet, borde allmänt på de orter förbjudas, hvarest landtman i förhållande til hemmanens storlek väckeligen redan innehafver nödig åker och ängsmarck, som och hvar til gräslindors upptagande och kärr kyttrandet kan finnas tilfälle, anmärckes.

1:o. Som svedandet och et förderfveligit jordenes kyttrade, på slike orter ei endast understodier Inbyggarna i deras tarfver och lifsuppehälle, utan det mästa beror på åker äng och boskaps skötselen, äro desse näringsfång här aldeles onödige.

2:o Stora och vidlyftiga skogar tyckes uppe i skogsmarcken vara landtman onyttiga, i fall genom deras och jordens förbrännande, han icke får någon tilökning på sine lädes stackar: men 1:o är det emot naturens ordning, at för några få strå af en växts fortplantning, forgöra många 1000:de andra des foster. 2:o fast skogen nu ei är så indräcktig för landtman uppe i skogsbygden, kan den framdeles dock blifva långt nödigare. Hvilken vet ännu hvar *Metaller* och nyttiga bergarter kunna finnas? Hvilken ser icke af landets belägenhet, at igenom strömtall och vattule-
ders

ders uprödning, til skogens fördelaktiga affättning nog tilfällen framdeles kunna yppas?

3:o Kan af skogens ädlare bruk til allehanda slögde yrken, Korgmakeri, Svarfveri, Snickerier, harts kokning, kimroks och Pottaske brännerier, en långt större vinning dragas, än om skogen upfvedes.

4:o Beck och tiärubrännerier, i fall de försigtigt idkas, låfva de ock säkert sina idkare med mindre möda och skogens besparning, större vinning på desse orter, än fvedande och et fordärfveligt jordens kyttande §. 17. 5. Skulle ock vid tiärubränneriet antagas den förbättring som här nedantöre omnämnes (*), vore det samma 100:de falt för landtman indräcktigare än någondera af desse närings fången. Bonden behöfde härvid ei föra den klagan, at fråsten borttagit grödan på marcken; desz silt skulle årligen förlåkra honom om en ymnig skörd, och en emot nerlagt arbete svarande afkastning och inkomst.

5:o Ville landtman på de orter der han redan innehafver nödig åker och äng, än mera öka sina jordägor, kan utan skogens utödande, Jordens utmärglande och såfång dagsvercks förspilning, det ändamålet, som förut bevist blifvit, lättare vinnas, Igenom det i 22. §. beskrefne fvede eller rödnings sättet och gräslindors uptagande, än något fvedande och kyttande.

6:o Fast til kärrkyttandet upgår 15. dagsvercken mera än til *Husta* 2. §. 9. 5. §. 7. utmärglas dock ei deraf jorden (när det försiktigt anställes) så illa, som af fvedandet; skogen blifver igenom kärr kyttandet skonter

skonter och en oländig marck, som förut gifvit anledning til fråst och allmen misväxt, förvandlas til bördig åker och ängsmarck; förutan alt detta tartves vid tilredningen af *Rieskama* ock flere dagsvercken än kärrkyttandet 4. §. 5. 5. §. 7., så at hvarest landtman har tilfälle til detta näringsfatts idkande, kan han ock härigenom beqvämigare utvidga sina jord ägor och öka sin åker samt ängsmarck, än med något fvedande eller jordens kyttande.

(*) Såsom det hufwudfakeligaste hwaruti tiärubrännerierne här i landet borde ändras och förbättras, wore 1:o at efter skadelig plägsed ei ung späd tallskog härtil måtte nyttjas, utan den som hunnit större stadga och mognad: 2:o Träden borde katas eller afbarkas längre up at stammen än ske plägar, som ock de få stå längre tid at kådas. 3:o Skatarne kunde af de til tiär hwed utfedde träden nyttias til Potaske brennerier, eller användas til annan hushålls nytta. 4:o Alla som nyttia tallskogar wid sågwerck, borde förbindas, at af de, efter sågstockarne qwarbifene rötterne, tilwäcka tiära. 5:o Den af Herr Baron FUNCK beskrefne Swenska tiär och kolugnen är nödigt at allment wedertages. Afkastningen af tiärhweden winnes då ei allenast större, Skatar och qwiistar kunna nyttias, utan ock tillika erhållas flere *produkter*, samt den ädla skogen ansenligen bespares.

§ 22.

Förutan det, at således igenom gräslindors uptagande, och kärrkyttandet, landtman både i skärgården, som ock der, han förut äger nödig åker och äng, dels Jordägor med skogens besparning, större fördel och mindre möda kunna ökas, än af fvedandet och jordtorfvens kyttande, har jag här i landet ock

märckt ännu, et fierde fätt til åker och ängs marc-
xers uprögning ei mindre fördelacktigt, än de förra.
Det samma skulle jag förmoda, så mycket mera af
menige man antagas til allment bruk, som det har
någon art af fvedande i handalaget och åtskilligt an-
nat: men är i hänseende til nyttan och fölgerne dock
vida skildt ifrån det samma. Dermed tilgår på ef-
terföljande sätt:

1:o Afhugges ifrån den plats som til åker eller
äng skall uptagas skogen til bränle, timmer, byg-
ningsvircke och andra tarfver; Stammarne af träden
afqvistas, och sedan de blifvit använde til husbehof,
hopbäres qvistarne på Björnmässe tufvorne eller an-
dra tragter, som tiockast med måssa bevoxne äro,
och därstädes förbrännes de på marcken til aska.

2:o Askas som kvarblifver efter de förbrände
qvistarne utskoflas och kringtprides jämt öfver hela
marcken, så på de fvedde som ofvedde ställen.

3:o De ställen, som äro mindre måslupne up-
gräftas med en järnkratta, och skonas för alt brän-
nande, at jorden icke må utmärglas och förskämas.

4:o Marcken plöges med fvede ploget, belås
med råg eller korn och med harf nedmyllas.

5:o Efter et säde nyttias det til äng, då gräset
emellan stubbarne, jemte de nyss af träds rötterne
upskutne telningarne afhugges och inbärgas.

6:o Har skogen blifvit afhuggen med lång stubb,
om våren när träden äro mäkt taffulle, och i ne-
danet af månen, samt med *Vesuri* eller qvistyxan, de
upskutne nya telningarne ständigt afltympas, kunna
stubbar-

stubbarne efter 3:ne års förlopp gemenligen afrödjas;
och då kan marcken ordenteligen uptagas antingen til
åker eller äng.

7:o Dagsvercken upgår härvid til 1. tunnelands
tilredning, första året.

Dagsvercken.

Til qvistarnes hopsamlade, förbrän-
nande och askans utspidande

Jordens upgräftande

Plögnig.

Sädens nedharfning.

Hägnaden.

Sädens meijande.

Stackande.

Hemsläpande.

hjon	öke
8	
12	
3	3
1	1
10	
8	
2	
3	3

47. 7.

54.

8:o Så länge stubbarne ei äro förrutnade, och
dessa nyrodningar nyttias til äng, är med deras sköt-
sel ei större möda, än vid annan höbärgning: Men
skola de uptagas til åker, fordras dertil ännu följan-
de arbete.

Dagsverck.

Til stubbarnes afrödning

hjon	öke
12	

Marchens

Marckens upbilande och plögning.	7	7
Sående, fladdande och harfning	2	2
Dikande.	6	
Sädens meijande.	8	
Stackande.	2	
Framkörflorne.	3	3

40. 12.

9:o At ständigt vid mackt hålla och sköta, en efter 4:de året således til varacktig åker uptagen marck, fordras årligen, högst, följande dagsvercken.

	hjon	öke
Til trefalt Plögning.	4	4
Tvenne refors harfning.	2	2
Sående och fladdande.	1	1
Til gödande.	10	4
Dikrödning och hägnadens underhållande.	5	
Sädens meijande.	8	
Stackande.	2	
Framsläpande.	3	3

35. 14.

49.

10:o Skal en slik nyrödning åter uptagas blott til äng, upgår efter landets arbetsätt, dertil ei mera dagsvercken, än

Til

Til stubbarnes afrodning
Dikningen
Hägnadens förbättring.

hjon	öke
12	1
6	
5	
23.	

Atkastningen af desse nyrödningar, när de på omnämde sätt hanteras, är anseelig, och har altid landtman måst för dubbelt mindre dagsvercken, långt större inkomst af desse, än något fvedande eller Jordtorfvens kyttande. På några ställen brukas nu redan denne hantering i tkärgården ock i Norra orterne af österbotn (a); önskeligit är, at detta uprödnings sätt måtte blifva allment kring hela landet, då skulle säkert skogen blifva mycket besparder, och Jorden ei så illa utmärglas och blottas på sin fetma och bördighet, som medelst annat fvedande ske plägar.

(a) Se Herr Probsten BACKMANS berättelse om detta, införd i Herr Mag. PAZELI's lärda Disput. om österbotniska äng och åker skötselen. pag. 37.

§. 23.

SEdan nu således bevist blifvit, at igenom gräslindors uptagande, kärrkyttandet och detta nyfvelkrefne uprödnings sättet, kan med mindre möda och större vinning landtman upodla sin marck, än igenom fvedande och Jordtorfvens kyttande, tyckes blifva angelägit och aldeles nödigt, at forr dets heller desse näringstång inställes. För de längst up i

C

Norr

Norr belagne Socknarne och skogstragterne, måste dock tills vidare utdräkt på tiden ske något undantag.

1:o Finnes på desse orter för ymnig skogväxt och en stenig oländig marck, ei tilfalle til ny åker marcks uptagande igenom gräslindors upplögnings.

2:o Det i 22. §. beskrefne uprödnings sättet, kan här ännu icke heller verckställas, så vida Inbyggarenes behof af byggningsvircke och hved hygge ei tillullo förmår gifva utrymme til sådant rödte sätt.

3:o I rothugning, kärrklyttande, Beck, Tiärn, Kimröks och Potaske brännerier, Hartskokning, och träflögder felas desse ännu dels kundskap dels ock handlag.

4:o Fotar sig, som förr anmärckt blifvit, Invånarenes hela hushållning i desse orter på svedander, och hafva de mått deraf sitt uppehälle, samt finnes de ibland för detta närings sätt ock vara skattlagde. Uppe i skogs bygden måste alltså någon tid ännu svedandet rälas; Tilrednings sättet deraf tyckes dock i åtskilligt sakta en billig ändring.

Svedesätten *Husta*, *Pykelämaa* (a) och i synnerhet *Rieskamad*, hvarmedelst i mannaminne er och samma ställe 2. å 3. resor svedes, kunna intet för deras svåra följder och olägenheter tillåtas; lämpeligare är, at svedandet *Caski* §. 3. och det som kallas *ylipalo* (b) emellertid brukas; Både nedmyllas derigenom utfäder, som ock hanteras skogen försigtigare, samt med större sparsamhet, än vid annat svedande.

Under den tid, detta svedandet ännu uppe i Skogsbygden måste tillåtas, borde dock med största efter:

eftertryck menige man handhafvas och tilhållas, at vid dess öfvande, ställa sig de försigtighets reglor til obrotllig efterlesnad, hvilka i skogs ordningarne och andra allmenna påbud redan för detta omnämde äro.

Såsom, 1:o at innan sveden itändes, nästtändande skogen först undanrödjes.

2:o At grannarne tillsäges då man täncker sveda.

3:o At svedelandet omdikas.

4:o At vatn är förhanden til eldens släckande.

5:o At sveder i storm ei itändes.

6:o Den som all denne försiktighet icke i åkt tager, och svedandet likväl utan skada aflöper, må icke dels mindre för öfvad oförsiktighet näpsas (c).

Förutan alt detta, tyckes ock en lika granlaga upfikt deröfver fordras, at

1:o Efter det Högvalborne Herr Lands-Höfdingen **LILLIENBERG** här i länet börjat, altid til åker beteshage eller äng någon del af sveden upodlas.

2:o Et ställe må ei flere resor svedas, än en gång.

3:o Ei stenröfen eller bergacktiga orter.

4:o Ei granskog, som vetter ifrån åkrarne åt norr, eller den barrskog emellan dem och något kärr kan vara belägen; ty derigenom hafva ofta de orter blifvit förvandlade til fräst nästen, som det dock aldrig tillörene varit.

5:o All marck, som til Jordmon består af mo, sand, örjord, rö-gäs och hårdlera, Bleke, mergel eller klappur Jord, eller ock är *minerel*, bör för alt svedande skonas.

6:o I de sveder som til skogväxt qvarlemnes, är

är nödigt, at här ock där i fvedlandet några friska löf och barrträn kring dikas, och desse lemnas ofskadde til ny skogväxts betrödande (*d*). När på detta sättet 6. å 8. år, fvedandet uppe i skogsbygden blifvit öfvadt, blifver innom den tiden nog få mycket åker och äng efter hemmanens storlek uptagit, at säkert alt fvedande och skadeligit kyttande sedermera kan inställas.

Skulle ortens belägenhet gifva anledning til et fördelactigt kärrkyttande, Beck, Tiäru och Potaske brännerier eller annan skogens förädling, kan ock innom denne tidens förlopp, så Inbyggarene meddelas kundskap om slike näringsläggs rätta idkande, de inöfvas i de handalag dertil fordras, som och det i 22. §. beskrefne nyttiga fvede eller uprödningslägget allment vedertagas.

(*a*) *Pykelämaa*, eller *Pykelicko*, är et swedeslätt, hwilket brukas i Carelen. 1:o Nyttias härtil mäst torra moer, och heder, som med större eller mindre tallskog äro bewuxne. 2:o Träden af denne skog ombarkas, katas eller barken afstäljes, så högt upp en karl beqwämligen räcker, och det til $\frac{1}{2}$ alns längd. 3:o At löfskog wetter ifrån slike sweder åt Norr, derom är landtman mycket angelägen, och i synnerhet, at den icke må af någon nedhuggas, emedan frön ifrån en slik skog, til ny löfskogs-wäxt på heden eller moen, sedan tallskogen förwisnadt och förtorkat, skall kringspidas. 4:o Denne afbarkade skogen lemnas således, til förwisnande och afrynande ibland orörd hela 20. åren, innan den af näst stående löfskogs fröen planteras och upwuxne späda unga skogen på heden, kan afswedas; har dock förut, något ämne til löfskog ibland tallskogen varit, kan ett slikt til swede ämnadt ställe, snarare nyttias. 5:o När Swedeslättet skall ske, nedhugges, den på moen och heden upkomne späda löfskogen med de mindre tallarne och upbrännes, samt i öfrigit,

öfrigit, hwad Plögning, säende och harsning angår, förfäres mäst härmed som med *Huſta*, §. 2. N:o 4. 5. eller ock någon gång hanteras det lika som *Caski*, §. 3. N:o 3. 4. 6. 6:o Afkastningen afwentyrar mycket, äfwen som i *Huſta*.

Som moo och sandhedar, äro allmänna jordmoner i desse Sweder, N:o 1. och slike jordmoner af swedandet mäst skadas §. 9. är tydeligit, at marcken på sin fetma, igenom detta swedeslättet aldeles utblottas. Skogen förstöres samt skadas ock få mycket mera, som förutan den späda löfskogen, och annan allmen tallskog på moer och heder härigenom aldeles onyttigt ödes och förspilles, N:o 4. 5.

(*b*) *Tlipato*, är et swedeslätt, som öfwes i Norra delen af *Carelen*, såsom *Ilomantz*, *Pielis*, och några andra til gränsen belägne orter; Tyckes mäst uti alt, efter de beskrifningar jag erhållit, så til skogen som swedeslättet, wara et med *Caski* §. 3. Skinnaden til en del är dock deruti, at wid desse brukas til swede stora mäswwuxne granskogar som hyfa en moacktig och fuktig grund.

Emedan utsädet i desse nedplöges och med hars nedmyllas, äro slike sweder drägeligare än de förenämde, allenast ei så mycket grof granskog skulle fördärfwas, samt at et och samma ställe ei för diupt swedes och brännes.

Om Begge desse swedeslättar i *Carelen*, har i synnerhet oss lemnat gunstig underrättelse Herr JOHAN LAGUS *Wiburgensis*, hwilken såsom upmärcksam i hushållningen öfwer sin fädernes bygd, detta haft tillfälle at anmärcka.

(*c*) Förordningen om Skogseldar af den 10. Novembr. 1690. 1734. års Skogsordnings 28. §. B.B.XV. Cap. 1. 2. §.

(*d*) Se Rikfens Högl. ständers Finska Deputations betänkande om Swedandet.

här

S. 24.

Desse åro nu de tanckar, hvilka i anledning af samlade anmärckningar öfver Svedande och Kyttandet här i Finland, jag om desse näringsfångs art, beskaffenhet och inskränckning fattadt.

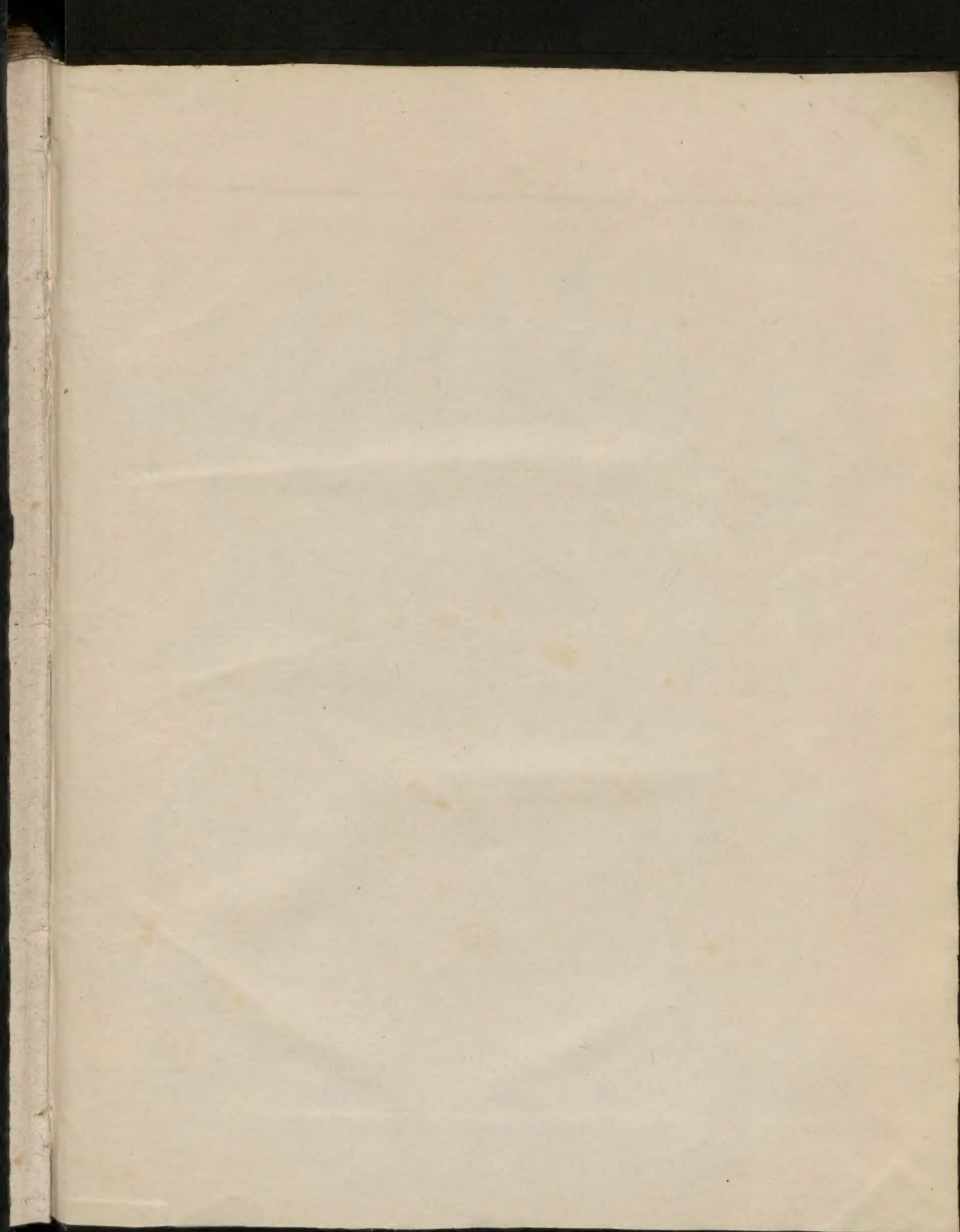
Intet svedande har jag kunnat billiga, oansedt nödvändigheten af dets inställande, efter så hvarje svede arts beskaffenhet i sär, landets belägenhet som ock näringsfångens försärlta tillstånd nu tidigare, nu senare är påyrckad vorden.

Af Kyttandet har icke heller något annat förtient bifall, än det, då mållar och sumpiga kärr försiktigt kyttas, och desse allmenna landets fräkt nästen, til åker eller ängsmarcker upodlas.

Kan för det allmenna igenom det som nu anfördt blifvit, desse näringsfångs art och beskaffenhet något närmare ådaga läggas än tiltörene, är mit ändamål vunnit, och mig en fägningsam upmuntran gifven, at äfven vidare göra försök med andra näringsfångs utredande här i landet.

I emellertid önskes, at all otidlig vörndnad för skadeliga plägsfeder och sedvänjor må afstyna och förtalla! Rön och försök öke och understödje vår hushållnings kunnist! mogen urskilning, snille och vett göre henne för det allmenna gagnelig! Trohet och enighet rote sig i allas hiertan! muntra finnen, glada dagar uttyde allmen sällhet och välmågo !!





Geschichte
Rußland.

